УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНО ДПО «МАСПК»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_М.В. Маковский

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**программы профессиональной переподготовки**

**«Монолитное домостроение»**

**Цель программы профессиональной переподготовки:** формирование у специалистов необходимых знаний для продолжения профессиональной деятельности в данной области на более высоком уровне.

**Категория слушателей: специалисты со средним профессиональным образованием,** бакалавры, специалисты с высшим профессиональным образованием, магистры

**Срок обучения** – 502 часа.

**Форма обучения** – определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (без отрыва от производства, с частичным отрывом от производства, с применением дистанционных образовательных технологий)

**Режим занятий** – определяется совместно с Заказчиком (не более 8 часов в день)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  пп | Наименование разделов и дисциплин | Всего часов | В том числе: | | Форма контроля |
| Лекции | Практич. занятия |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Специфика возведения конструкций зданий и сооружений из монолитного железобетона | 26 | 26 |  |  |
| 2 | Монолитные бетонные работы | 32 | 28 | 4 |  |
| 3 | Арматура и арматурные работы. Устройство арматурного каркаса . Монтаж арматуры; | 34 | 30 | 4 |  |
| 4 | Опалубка и опалубочные систем . Монтаж опалубки и лесов; | 32 | 28 | 4 |  |
| 5 | Укладка и уплотнение бетонной смеси; | 38 | 34 | 4 |  |
| 6 | Уход за бетоном летом и прогрев его зимой; | 36 | 32 | 4 |  |
| 7 | Демонтаж опалубки. | 38 | 34 | 4 |  |
| 8 | Приобъектные полигоны и базы монолитного домостроения | 34 | 30 | 4 |  |
| 9 | Безопалубочное бетонирование монолитных конструкций | 32 | 28 | 4 |  |
| 10 | Зимнее бетонирование монолитных конструкций | 42 | 38 | 4 |  |
| 11 | Технология бетонных работ в условиях сухого жаркого климата | 28 | 24 | 4 |  |
| 12 | Особенности технологии бетонных и железобетонных работ при реконструкции сооружений | 34 | 30 | 4 |  |
| 13 | Контроль качества | 32 | 28 | 4 |  |
| 14 | Охрана труда | 28 | 24 | 4 |  |
| **ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ**  **ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ** | | 36 |  | 36 | Подготовка и защита выпускной квалификационной работы |
| Всего часов: | | **502** | **414** | **88** |  |